

SOOJUSTAGASTUSEGA VENTILATSIOON NIBE™ ERS 10-500

UUS



NIBE™ ERS 10-500 põhiomadused

Täiuslik väljatõmbe- ja sissepuhkeõhu ventilatsiooniseade NIBE maa- ja õhk-vesi-soojuspumpadele

ERS 10 saab ühendada erineva võimsusega NIBE maasoojuspumpade/sisemoodulitega

ERS 10 saab juhtida maasoojuspumba/sisemooduli kaudu, kõik mõõteväärtused on nähtavad põhiseadme ekraanilt

Kuni 92 % väljatõmmatava õhu soojusest taaskasutatakse

Madal müratase

Mõõtmetelt kompaktn

Lihtne paigaldada

Integreeritud möödavoolufunktsioon

NIBE Uplink-iga soojuspumba kaudu ühilduv

NIBE ERS

NIBE ERS 10 on soojustagastusega ventilatsiooniseade, mis on varustatud vastuvoolu-soojusvaheti ja energiasäästlike DC ventilaatoritega.

Tagastatav soojusenergia saadakse väljatõmmatavast ventilatsiooniõhust ja suunatakse tagasi ruumidesse, mis vähendab märkimisväärselt maja energiakulusid. Ventilatsiooniseade ventileerib maja ja soojendab sissepuhkeõhku.

NIBE ERS 10 on mõeldud kasutamiseks uutes kui ka renoveeritavates majades.

NIBE ERS 10 sobib ventilatsioonisüsteemidele, kus on nõutud kõrge soojusenergia taaskasutamise efektiivsus ja madalad energiakulud. ERS 10 kasutatakse tavaliselt majades pindalaga kuni 300 m².

 **NIBE**

A

NIBE ERS energiatõhususe klass

Tehnilised andmed

NIBE™ ERS 10-500

NIBE™	ERS 10-500
Energiatõhususe klass, keskmine kliima	A
Õhuvooluhulk	130 l/s, 500 m ³ /h, 100 Pa
Elektriühendus	1 x 230 V + N + PE, 10 A, 50 Hz
Ventilaatori elektrivõimsus (max. mootori kohta)	85 W
Ventilaatori töövool (max. mootori kohta)	0,8 A
Mootmed (k x s x l) v.a ühendused	900 x 595 x 612 mm
Korpus	Väljast: Galvaanitud terasplaat 0,7 mm pulbervärvkattega Seest: Neopreen/EPS
Kanalite ühendus	Ø160 mm
Esikülg	Galvaanitud terasplaat 0,7 mm pulbervärvkattega
Seinakinnitus	Seinaplaat 6,5 mm avadega
Vastuvoolu-soojusvaheti	Alumiinium
Soojusvaheti töödiapasoon	-20 °C kuni +50 °C
Kondensatsioonivee äravoolu liides	G32
Filtrid	F7 filter (värske õhk), G4 filter (väljatõmbeõhk)
Kaal	40 kg

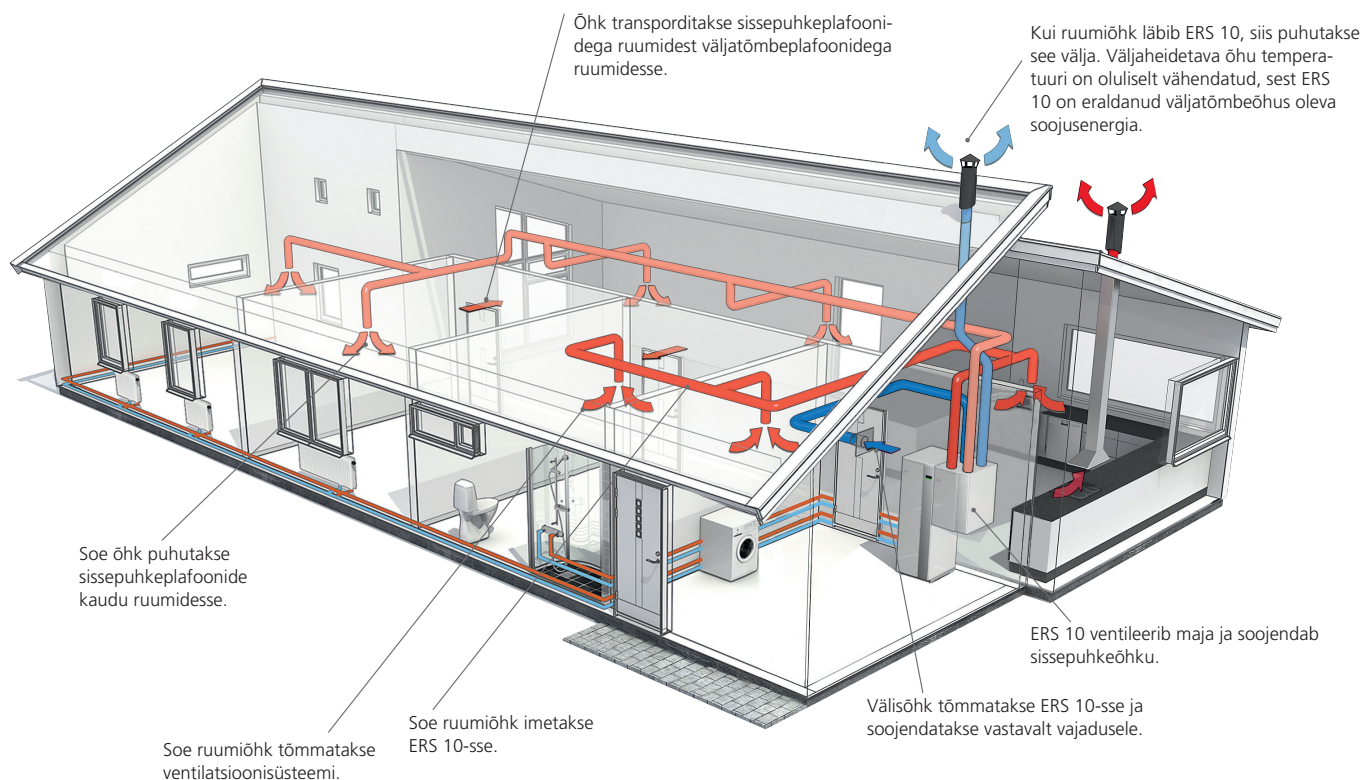
Sobivus

NIBE ERS on sobiv kasutamiseks kodumajapidamistes, kus on vaja saavutada efektiivne soojusenergia taaskasutamine ja madalad energiakulud. NIBE ventilatsiooniseadme ja soojuspumba abil saab luua kaasaegse majapidamise, mis vastab tänapäevastele energiatõhususe nõuetele.

NIBE Uplink™

Interneti ja rakenduse NIBE Uplink™ abil saate kiire ülevaate soojuspumba ja maja küttesüsteemi seisukorrast. Lisaks võimaldab kaugseire ja kaugjuhtimissüsteem seadistada maja kütmist ning sooja tarbevee tootmist.

NIBE Uplink™ võimaldab teil olenemata asukohast lihtsalt juhtida oma kodu sisekliimat.



NIBE ei vastuta fakti- ja trükivigade eest käesolevas brošüüris. ©NIBE 2017.

M12082 NBD EE ERS 10-500 1709-1

